INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/016155

A. CLASSIFIC Int.Cl7	ATION OF SUBJECT MATTER C08F6/20, C08F14/18, C08F2/22	A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ C08F6/20, C08F14/18, C08F2/22					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC							
B. FIELDS SEA	ARCHED entation searched (classification system followed by cla-	esification symbols)					
Int.Cl	C08F6/20, C08F14/18-14/28, C0	8F2/22					
Dogumentation c	earched other than minimum documentation to the exten	at that such documents are included in the	fields searched				
Tá bassira	Shinan Koho 1926-1996 Tor	roku Jitsuyo Shinan Koho	1994-2004 1996-2004				
		suyo Shinan Toroku Koho					
	ase consulted during the international search (name of days, REGISTRY (STN)	ata base and, where practicable, search te	illis useu)				
C. DOCUMEN	ITS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where app	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.				
E,X	JP 2005-8775 A (Asahi Glass (Co., Ltd.),	1,5,7-13				
	13 January, 2005 (13.01.05), Claims; Par. Nos. [0005], [00	06]; examples					
	(Family: none)						
Х	JP 2003-119204 A (Daikin Indo 23 April, 2003 (23.04.03),	ustries, Ltd.),	1-13				
	Claims; Par. Nos. [0095], [00	96];					
	examples 9 to 20 (Family: none)						
x	JP 2003-268034 A (Asahi Glas:	s Fluoropolymers	1,5,7-13				
Y	Co., Ltd.),		2-4,6				
	25 September, 2003 (25.09.03) Claims; Par. Nos. [0002], [00	, 04], [0005], [0016];					
	examples & WO 2003/78479 A1						
;	a 2000, 701,721.22						
× Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.					
	gories of cited documents: lefining the general state of the art which is not considered	"T" later document published after the into date and not in conflict with the applic	ernational filing date or priority ation but cited to understand				
to be of part	ticular relevance	the principle or theory underlying the i	nvention claimed invention cannot be				
filing date			dered to involve an inventive				
cited to esta	ablish the publication date of another citation or other on (as specified)	"Y" document of particular relevance; the considered to involve an inventive	step when the document is				
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means combined with one or more other such docume being obvious to a person skilled in the art			documents, such combination e art				
priority date claimed "&" document member of the same patent family							
Date of the actual completion of the international search 21 January, 2005 (21.01.05)		Date of mailing of the international sea 08 February, 2005	rch report (08.02.05)				
21 Jan	uary, 2003 (21.01.03)	00 1022441, 2000	, ,				
Name and mailing address of the ISA/		Authorized officer					
Japane	se Patent Office	Telankana Ne					
Facsimile No. Form PCT/ISA/2	Facsimile No. Telephone No. Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)						

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2004/016155

C (Continuation	i). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	JP 49-29303 B (Daikin Industries, Ltd.), 02 August, 1974 (02.08.74), Claims; column 1, lines 21 to 24, column 2, line 35 to column 3, line 8; examples 4, 5 (Family: none)	1–13
A	JP 58-34814 A (Daikin Industries, Ltd.), 01 March, 1983 (01.03.83), Claims (Family: none)	1-13
		¥1

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類 (IPC))

Int. C17 C08F6/20, C08F14/18, C08F2/22

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' C08F6/20, C08F14/18-14/28, C08F2/22

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2004年

日本国登録実用新案公報

1994-2004年

日本国実用新案登録公報

1996-2004年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

CA (STN)

REGISTRY (STN)

C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
EX	JP 2005-8775 A (旭硝子株式会社) 2005.0 1.13,特許請求の範囲、【0005】、【0006】、【実施例】 (ファミリーなし)	1, 5, 7—13
X	JP 2003-119204 A (ダイキン工業株式会社) 2 003.04.23,特許請求の範囲、【0095】、【0096】、実施 例9~20 (ファミリーなし)	1-13
	· ·	

|X| C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 21.01.2005 国際調査報告の発送日 08.2.2005 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 4 J 3 O 4 1 日本国特許庁(ISA/JP) 宮本 純 野便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3455

	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	JP 2003-268034 A (旭硝子フロロポリマーズ株式会社) 2003.09.25, 特許請求の範囲、【0002】、【0004】、【0005】、【0016】、実施例 & WO 2003/78479 A1	1, 5, 7–13 2–4, 6
Y	JP 49-29303 B (ダイキン工業株式会社) 197 4.08.02, 特許請求の範囲、第1欄第21行から第24行、 第2欄第35行から第3欄第8行、実施例4、5 (ファミリーなし)	1–13
A	JP 58-34814 A (ダイキン工業株式会社) 198 3.03.01,特許請求の範囲 (ファミリーなし)	1–13
•	·	
. ·		
	·	
	·	
		L